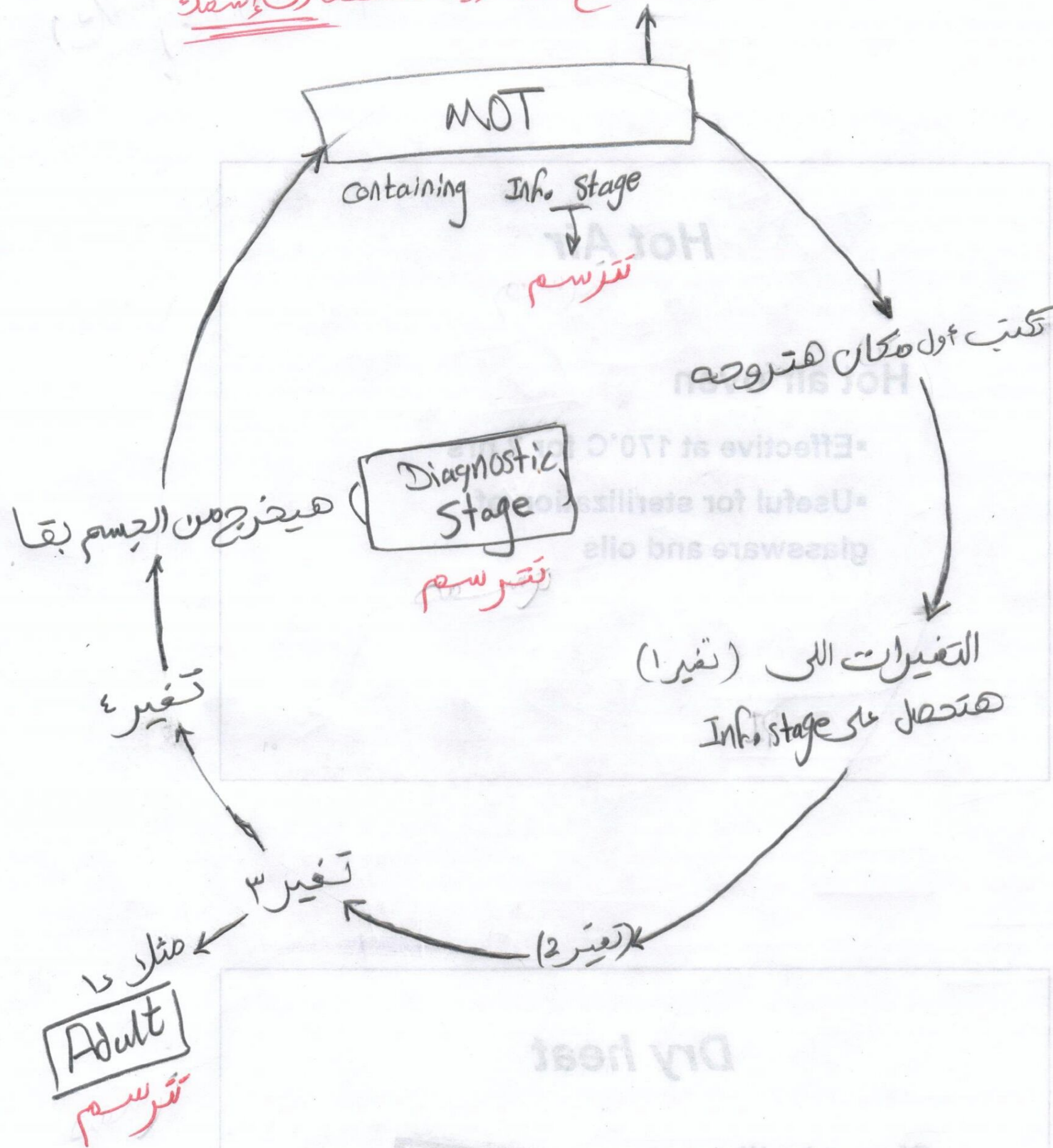
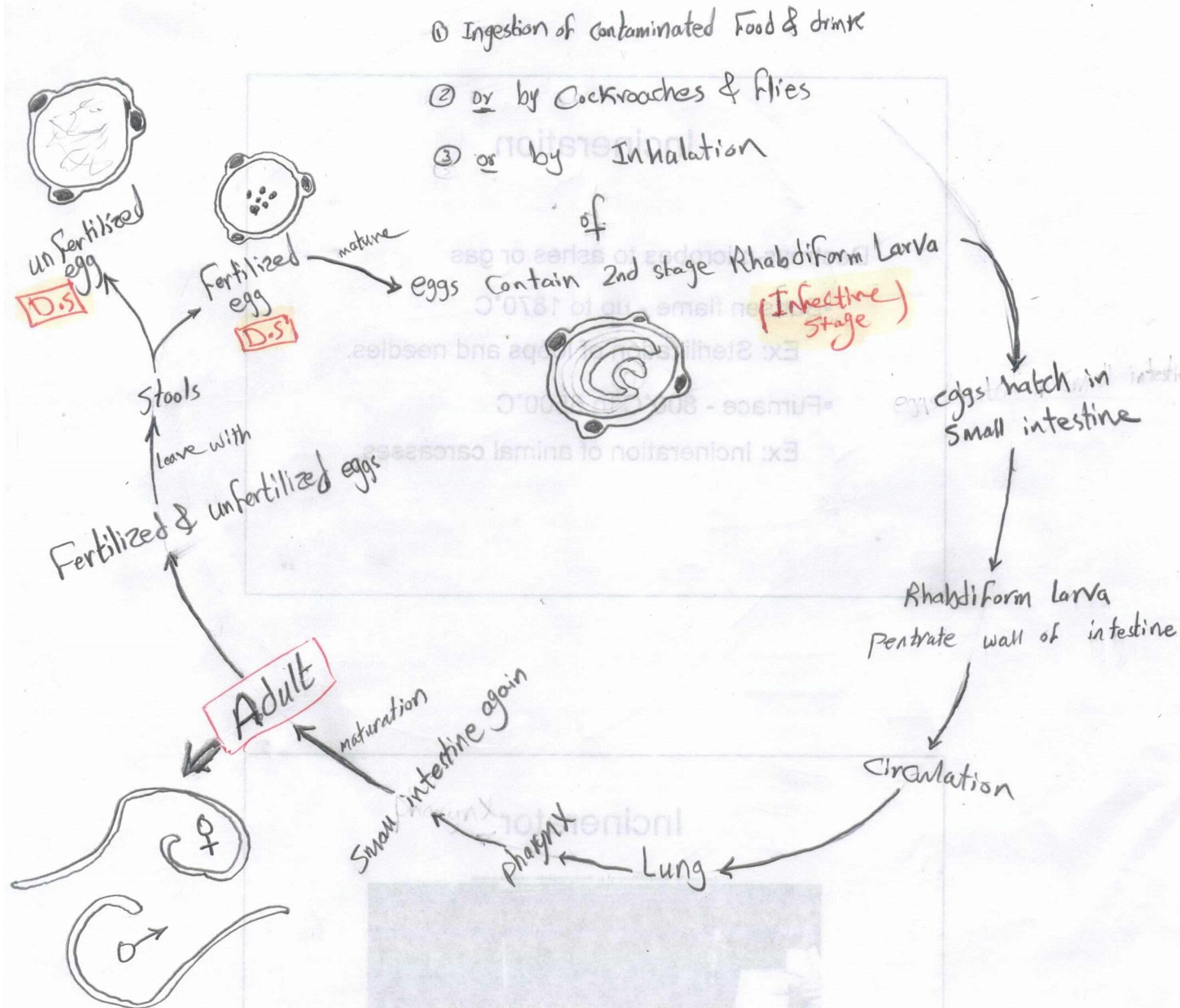


Scanned by CamScanner

Ascaris lumbricoides



Main Changes In Cestodes

(cyclophyllidea)

الجنين Onchosphere

Larva stage
1. Cysticercus bovis.
2. Cellulosa
3. Cysticercoid.
4. Cercocystic cysticercoid.
5. Hydatid cyst

أغلبها في Small Intestine

Embryonated eggs

unembryonated egg (ممكن متبقاش موجودة ع حسب كل دودة)

Scolex

Mature adult

gravid Segment

---

pseudophyllidea

مفيش Onchosphere

Coracidium (1st)

Larval Stages

procercoid (2nd)

plerocercoid (3rd) (spargana)

Embryonated egg

unembryonated eggs (موجودة علطول)

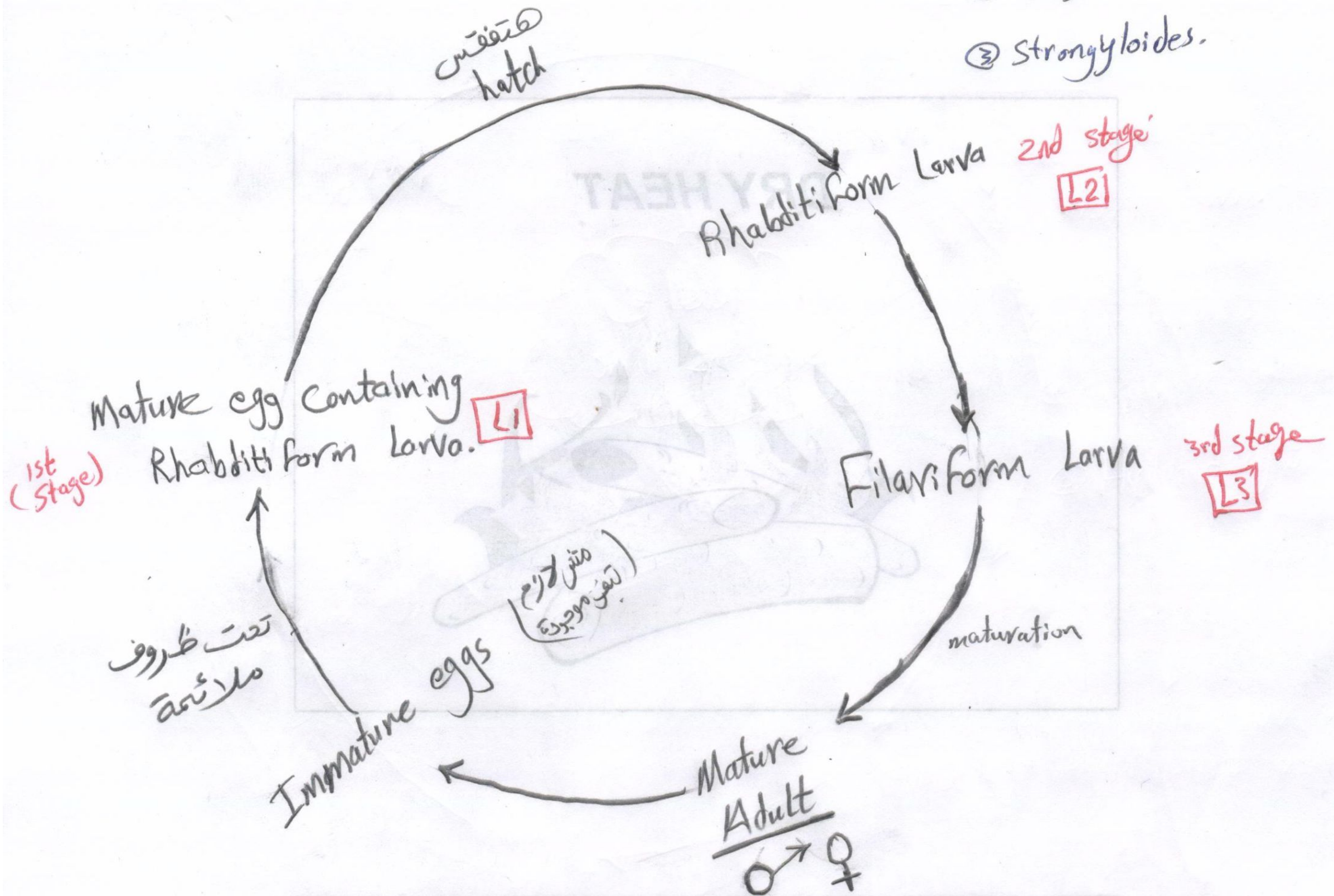
Segment

Scolex

Mature adult

Main Changes In Nematodes

① Ascaris.
② Ancylostoma.
③ Strongyloides.



Ascaris

العدوى جاية من الأكل

وأي أكل هيروح الأمعاء الدقيقة

والبيضة هتفقس هناك إلى Rhabditiform Larva

تخرم الجدار وتمشي في الدم

↓

Liver → Heart → Lung → treacha

↓

Larynx → pharynx → Small intestine

وتعيش هناك

Ancylostoma & Strongyloides

* بيحصل إختراق للجلد ← هتدخل مباشرة في الدم

← Liver

↓

Heart → Lung → treachea

↓

Larynx (الحنجرة) → pharynx (البلعوم)

↓

Small Intestine

وتعيش هناك